Index of Claims

Application/Control No
------------------------

10/681,892

Examiner

Jonathan Ouellette

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KOUMARU, IKUO

Art Unit

3629

√	Rejected
=	Allowed

E	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

			1				_		Ц.	_								J	_	Ц
Cla	aim	Date						7	Cla	Date						-				
Final	Original	10/28/07										Final	Original							
ļ	1	1	1	$\vdash$			$\vdash$	T	<del>  -</del>	╁	Ť	_	51	<u> </u>	$\vdash$		t	H	+	†
	2	1	Г	Т	✝	1	1		T	T	1		52	<del>                                     </del>	_		$\vdash$	+	T	†
	3	-									] '		53						$\top$	1
	4	·									]		54							1
	5	-		<u> </u>	L								55							T
	6	<u>-</u>	L	$oxed{}$	L	_	<u> </u>	上	_	<u> _</u>			56							I
	7	-		<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			57		_	_	<u> </u>	↓_	L	1
-	8	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	₩	╄	┞	-	↓_	<u> </u>	ļ		58	_	_	L		<u> </u>	ـــــ	1
-	9		┝	├	-	┢	<del> </del> _	├-	⊢	╀	-		59	_		<u> </u>	┞	├	╄	4
-	10 11		⊢	⊢	╀	├	├	⊢	⊢	├-	-		60			_	⊢		_	4
	12	_	<u> </u>	├	-	┢	⊢	-	┢	⊢	┨	<u> </u>	61 62	H	_	<u> </u>	$\vdash$	<b>├</b>	⊢	4
-	13	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁─	$\vdash$	$\vdash$	├-	├	1	<u></u>	63	$\vdash$		<u> </u>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	+
$\vdash$	14	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	+	1	<u> </u>	64	-		_	┝	╁	$\vdash$	+
	15			1	$\vdash$	H	一	┢	一	$\vdash$	1	<del> </del>	65			_	⊢	╁	╁─	+
	16				$\vdash$	╁╌	┢	$\vdash$	<del> </del>	╁	1		66	Н		H	╁	┢	╁	t
	17		_	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	Т	$\vdash$	<del>                                     </del>	1		67	Н			╁╴	┢	╁	t
	18		-			Ι-		Н		T	i		68			_	1-	$\vdash$	╁	t
	19						T	_			1		69			$\vdash$	$\vdash$	t		t
	20				Г				_	$\vdash$	1		70			_	$\vdash$		┢	t
	21							Π			-		71				-		t	t
	22										]		72				Г		Г	Ť
Ш	23										] .		73							Ī
	24								<u> </u>	_			74							I
	25	_		<u> </u>	<u> </u>		<u>_</u>		L.	L			75				L		<u> </u>	ļ
$\vdash$	26	$\dashv$			L	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_		$oxed{oxed}$	76				<u> </u>	L	L	ļ
-	27					<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ł		77	$\dashv$			<u> </u>			ļ
$\vdash$	28	$\dashv$	_	<u> </u>		<u> </u>		┝	-				78		-		┞	<b> </b> -	<u> </u>	1
$\vdash$	30	$\dashv$		-	-	-		<del> </del>	⊢	_			79 80	_	$\dashv$		⊢	<u> </u>	⊢	ļ
$\vdash$	31	-		<u> </u>	┝		_	-	⊢	_	٠.	$\vdash$	81		$\dashv$		-	_	H	ł
$\vdash$	32	-	-	_	$\vdash$	_		-	├			$\vdash$	82		$\dashv$		├—		$\vdash$	ł
$\vdash$	33	-	_	-	-		_	$\vdash$	┝	⊢		$\vdash$	83	$\dashv$	$\dashv$		-		-	╁
	34	$\dashv$		$\vdash$	-	$\vdash$	-	_	<del> </del>	-			84	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	_	t
	35			$\Box$						Г		Н	85		$\neg$			H	$\vdash$	t
	36		_			П		_		Г			86					Ι	Г	t
	37										:		87			_	Т		Г	t
	38										ľ		88							T
	39												89							Γ
	40	$\Box$											90							Γ
$\sqcup \downarrow$	41		_		Ш			$oxed{oxed}$					91	$\Box$						ſ
<u></u>	42	_	_						Ш	L			92	$\Box$	$\Box$					Ĺ
$\vdash \vdash \vdash$	43											$oxed{oxed}$	93	_	4					L
	44	_				$\Box$		Щ	_		Ì		94	_	_		_			L
<b></b>	45	$\dashv$	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$		_		_		<b> </b>	95	$\dashv$		_				L
$\vdash \vdash$	46 47	-	$\dashv$	-	$\dashv$	-	-	-					96 97	-	4	_	_	_		H
$\vdash$	48	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		_				98	$\dashv$	ᆉ			-	_	H
$\vdash$	49	$\dashv$	$\dashv$	-		$\dashv$	$\dashv$		-			$\vdash$	99	-	┪			$\vdash$	_	H
	50		1	$\dashv$			$\neg$	-	$\dashv$				100	$\dashv$	+	-				H
ш		1									r I	1	.00	L		_	_		_	L

CI	aim	Т				Dat	te			
		1	T	Т	Т	7	T	Т	Т	Т
Final	Original									
	51 52				T	1				
	52		П		Γ	T	Т	Τ		T
	53	T	T			Т	T	$\top$		1
-	54	t	t−	+-	t	+	✝	┢	t	-
_	55	十	t	╈	${}^{\dagger}$	+-	╁╌	╁╌	+-	
	56	╁	╁	╁╌	╁╴	+	╁╴	╁	+	├-
_	57	╁	╁╴	╁	╁╌	+	H	╁╌	┢	⊢
	58	┿	$\vdash$	╁╾	┿	+	╁	╁	╁	├
<u> </u>	59	╁	╁	╁	╆	╂	┾	╀	╁	├
-	59	╁	╁	╁	╁	╀	╁	╁	⊢	├-
-	60	┼	┼	+	⊢	╁	╀	╄	╄	-
-	61	╁	╀	-	_		╄	▙	ļ	├
-	62	_	₽-	<b> </b>	╄	╀	╄	├-	ļ	_
	63	-	┼		ļ_	↓_	╄	-		_
	64	┖	┺	_	╙	┺	↓_	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	65	╙	╄	$\vdash$	╄	—	<u> </u>	<u> </u>	ㄴ	
	66	╄	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	<u> </u>	L	L
	67	_	╙	╙	↓_	上	↓_	<u> </u>	_	L
<u> </u>	68	_	<u> </u>	<u> </u>	╙	_	L	_	_	_
	69	╙	lacksquare	<u> </u>	L	┖	L.	L	L	
	70	<u> </u>	_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	L	<u> </u>	L		_
	71 72 73	_	┖	<u> </u>	L	_	<u> </u>	L	_	
$\vdash$	72	_	$\perp$	L	┖		<u> </u>	<u> </u>		
	73	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	上		
	74 75	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L.	
	75		┞	_	_	_	ļ	_	_	
	76 77	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	ļ	_	<u> </u>	$\sqcup$
	1//	<u> </u>	↓_	_	$\vdash$	_	<u> </u>	_	╙	Щ
·	78	<u> </u>	├_	┡	┡	<u> </u>	┝	<u> </u>	_	Ш
	79	_	_	ļ	┡	<u> </u>	_	_	_	Ш
	80	_	_	╙	<u> </u>	╙	<u> </u>	L	L_	Щ
	81		┕	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	ldash	
	82		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
<u></u>	83	<u></u>	_	_	_	1_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	84	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	85		L_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ь	<u> </u>	Ш
<u></u>	86	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	87	<u> </u>	_	<del>  _</del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ
<u></u>	88	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		L_	Щ
<u></u>	89	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		Ш
<u> </u>	90	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	
<u></u>	91		_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$		
	92	-	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		Ш
<u> </u>	93	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		Ш
<u> </u>	94	<u> </u>	⊨	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш		Щ
<u> </u>	95	$\vdash$	<u> </u>	<u>—</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		Щ
	96	<u> </u>	├	-	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		$\dashv$
	97 98	<u> </u>	<u> </u>			<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	Щ	Н
-	98	H	$\vdash$	-	-	-	<u> </u>	Н	$\dashv$	$\dashv$
	100	-	<u> </u>	<u> </u>		H	-	$\vdash$	-	$\dashv$
1	IUUI	1	i	ı						- 1

E         E	CI	aim	Date									
101			Π	Π	Π		П		Γ			
101	<u>ख</u>	🖺		1					1			
101	iĒ	Ę		1		l		1		1		
103		1	L.,	<u> </u>	上	_		_	L	_	_	
103		101		<u> </u>	<u> </u>	↓_	$\perp$	ļ.,	╙	<u> </u>	$oxed{oxed}$	
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		102	<u> </u>	┺	$\vdash$	┡	_	_	↓_	╙	<u> </u>	
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		103	_	ـــ	<u> </u>	_	↓_	-	_		Ш	
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		104	<u> </u>	├-	⊢	<b>├</b>	-	╀	1	<u> </u>	_	
107		105	<u> </u>	╀	╀	-	╀	╀	<u> </u>	<u> </u>	Н	
108	-	100		$\vdash$	┢	⊢	⊬	╀	├	⊢	H	
109	<u> </u>	107	┝	-	⊢	├-	╆	╁	╁	├	Н	
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         147       148		100	-	╁	-	┢	⊢	╁	$\vdash$	-	Н	
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         147       148		110	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	╁╌	H	├─	$\vdash$	
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148	-	111	┢	-	┢	-	+	t	├	$\vdash$	Н	
114       115         116       117         118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		112	$\vdash$	H	┢	$\vdash$	╁	t	$\vdash$	-	Н	
114       115         116       117         118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		113						<u> </u>	$\vdash$	_	П	
115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		114	-		T	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	┰	П	
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		115					Г		Ī		П	
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		116						1		Г	П	
120		117										
120		118						$\prod$				
121		119										
123		120						<u> </u>			Ш	
123		121			_		_	_	_		Ш	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L	_	L	<u>L</u> .	Ш	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	-	<u> </u>		
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124	_	_	_	⊢	├	<u> </u>	⊢	_	Н	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126		-	-			-	├	_	Н	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127		_	⊢	-	├	-	-	-	Н	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128		⊢	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash$	Н	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129		┢	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	_	$\dashv$	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	_	-	H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	T	131			$\vdash$		_					
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132										
134		133										
136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148		134										
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135					$\Box$					
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136		L	Щ		_		_	Ш		
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137			L.,		<u> </u>	ldash	<u> </u>	Ш	Щ	
140		138		$\vdash$		_	$\vdash$	-	-	_	$\Box$	
141		139		<b>-</b>			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\sqcup$	
142			-	_			$\vdash$	-		$\dashv$	$\dashv$	
143		141			$\vdash$	_	-	$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	
144			-	-	Н		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	
145 146 147 148				H			-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$	
146 147 148			$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$		Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	
147				$\neg$							$\dashv$	
									$\Box$	_	$\exists$	
149		148										
		149										
150		150								$\Box$	$\Box$	